

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverékek
Kereskedelmi megnevezés : Vízköoldó
Termékkód : 3000469
A termék típusa : Mosószer

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória : Fogyasztói felhasználás
Az anyag/készítmény felhasználása : Tisztítószer

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Beszállító

ECOVER CO-ORDINATION CENTER
Steenovenstraat 1A
2390 Malle - Belgium
T +32 (0)3 309 2500 - F +32 (0)3 311 7270
sds@peopleagainstdirty.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : customer careline UK 03451 302230; customer careline DE +49 711 351455-25

| Ország | Szervezet/Társaság | Cím | Sürgősségi telefonszám | Megjegyzés |
|--------------|---|---|------------------------|------------|
| Magyarország | Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat | Nagyvárad tér 2. 1437 Budapest, Pf. 839 1097 Budapest | +36 80 20 11 99 | |

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 2 H319

A H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Súlyos szemirritációt okoz.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS07

Figyelmeztetés (CLP) : Figyelem
Figyelmeztető mondatok (CLP) : H319 - Súlyos szemirritációt okoz
Övintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) : P102 - Gyermekektől elzárva tartandó
P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása
P337+P313 - Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni
P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét

2.3. Egyéb veszélyek

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait

Vízkezelő

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Ez az anyag/keverék nem elégtí ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

| Név | Termékazonosító | % | Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint |
|-----------------------------|---|--------|---|
| Citric acid | (CAS-szám) 77-92-9 (EK-szám) 201-069-1 (REACH sz) 01-2119457026-42 | 5 - 15 | Eye Irrit. 2, H319 |
| Alkyl, C8-10, polyglucoside | (CAS-szám) 68515-73-1 (EK-szám) 500-220-1 (REACH sz) 01-2119488530-36 | 1 - 5 | Eye Dam. 1, H318 |

Egyedi koncentrációs határértékek:

| Név | Termékazonosító | Egyedi koncentrációs határértékek |
|-----------------------------|---|-----------------------------------|
| Alkyl, C8-10, polyglucoside | (CAS-szám) 68515-73-1 (EK-szám) 500-220-1 (REACH sz) 01-2119488530-36 | (C > 10) Eye Dam. 1, H318 |

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Elsősegélynyújtás belégzést követően : Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
- Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Mossa meg a bőrt bő vízzel.
- Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

- Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően : Szemek irritációja.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

- A megfelelő oltóanyag : Vízpermet. Száraz oltópor. Hab. Szén-dioxid.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

- Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Nem ismert.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

- Védelem tűzoltás közben : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

- Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a kiömlés területét. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

- Védőfelszerelés : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

- Tisztítási eljárás : A kiömlött folyadékot nedvszívó anyaggal itassa fel.

Vízkezelő

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Egyéb információk : A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információk a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Biztosítsa a munkahely jó szellőzését. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Használjon egyéni védőfelszerelést.

Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

Tárolási hőmérséklet : 0 - 40 °C

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

Kézvédelem:

Védőkesztyű

Szemvédelem:

Védőszemüveg

Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni

Légutak védelme:

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni

Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot : Folyékony

Szín : Színtelen.

Szag : Citrusfélék gyümölcse.

Szagküszöbérték : Adatok nem állnak rendelkezésre

pH-érték : 2,25

Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1) : Adatok nem állnak rendelkezésre

Olvaszpont : Nem alkalmazható

Fagyáspont : Adatok nem állnak rendelkezésre

Forrásponttartomány : Adatok nem állnak rendelkezésre

Lobbanáspont : > 100 °C

Öngyulladás hőmérséklet : Adatok nem állnak rendelkezésre

Bomlási hőmérséklet : Adatok nem állnak rendelkezésre

Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) : Nem alkalmazható

Gőznyomás : Adatok nem állnak rendelkezésre

Relatív gőznyomás 20 °C-on : Adatok nem állnak rendelkezésre

Relatív sűrűség : Adatok nem állnak rendelkezésre

Sűrűség : 1,05 kg/l

Vízkezelő

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

| | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Oldékonyság | : teljesen oldható. |
| Log Pow | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Viszkozitás, kinematikus | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Viszkozitás, dinamikus | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok | : Nincs. |
| Oxidáló tulajdonságok | : Nincs. |
| Robbanási határértékek | : Adatok nem állnak rendelkezésre |

9.2. Egyéb információk

| | |
|--------------|---------|
| VOC-tartalom | : 0,2 % |
|--------------|---------|

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között stabil.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Az ajánlott tárolási és kezelési körülmények között nem (lásd a 7. szakaszt).

10.5. Nem összeférhető anyagok

Ne keverje egyéb termékekkel.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

| | |
|----------------|---------------------|
| Akut toxicitás | : Nincs osztályozva |
|----------------|---------------------|

| Citric acid (77-92-9) | |
|--|-------------------------------|
| LD50 szájon át | 11700 mg/testtömeg-kilogramm |
| LC50 bőrön keresztül | > 2000 mg/testtömeg-kilogramm |
| Alkyl, C8-10, polyglucoside (68515-73-1) | |
| LD50 szájon át | > 2000 mg/testtömeg-kilogramm |
| LC50 bőrön keresztül | > 2000 mg/testtömeg-kilogramm |

| | |
|--|---|
| Bőrkorrózió/bőrirritáció | : Nincs osztályozva pH-érték: 2,25 |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | : Súlyos szemirritációt okoz. pH-érték: 2,25 |
| Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció | : Nincs osztályozva |
| Csírasejt-mutagenitás | : Nincs osztályozva |
| Rákkeltő hatás | : Nincs osztályozva |
| Reprodukciós toxicitás | : Nincs osztályozva |
| Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | : Nincs osztályozva |
| Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | : Nincs osztályozva |
| Aspirációs veszély | : Nincs osztályozva |

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

| | |
|----------------------|--|
| Ökológia - általános | : A termék nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre. |
|----------------------|--|

| Citric acid (77-92-9) | |
|-------------------------------|-------------------|
| LC50 halak 1 | > 100 mg/l |
| EC50 más vízi szervezetekre 1 | 85 mg/l waterflea |

Vízkeoldó

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

| Alkyl, C8-10, polyglucoside (68515-73-1) | |
|--|----------------------|
| LC50 halak 1 | 126 mg/l |
| EC50 más vízi szervezetekre 1 | > 100 mg/l waterflea |
| EC50 más vízi szervezetekre 2 | 27,2 mg/l |

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

| Vízkeoldó | |
|--------------------------------|--|
| Perzisztencia és lebonthatóság | Ez a termék nem tartalmaz semmilyen agresszív anyagot. . A termék felület-hatékony komponensei megfelelnek az EC 648/2004 szabályban leírt lebomlási előírásnak (Tisztítószerke Előírásai) . A használt felületaktív anyagok anearob (levegő, oxigén nélkül) körülmények között biológiailag lebonthatóak. |

12.3. Bioakkumulációs képesség

| Vízkeoldó | |
|--------------------------|--|
| Bioakkumulációs képesség | Ez a termék nem tartalmaz semmilyen biológiai úton felhalmozódó anyagot. |
| Citric acid (77-92-9) | |
| Log Pow | -1,72 |

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

| Vízkeoldó | |
|---|--|
| Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait | |
| Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait | |

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások : Ez a termék nem tartalmaz PCM vagy nitropézsma (szintetikus, alkil-nitrobenzol származékok) illatkomponenseket.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek : A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

14.1. UN-szám

UN-szám (ADR) : Nem alkalmazható
UN-szám (IMDG) : Nem alkalmazható
UN-szám (IATA) : Nem alkalmazható
UN-szám (ADN) : Nem alkalmazható
UN-szám (RID) : Nem alkalmazható

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítási megnevezés (ADR) : Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (IMDG) : Nem alkalmazható
Küldemény pontos megnevezése / leírás (IATA) : Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (ADN) : Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (RID) : Nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADR) : Nem alkalmazható

IMDG

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IMDG) : Nem alkalmazható

IATA

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IATA) : Nem alkalmazható

ADN

Vízkezelő

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADN) : Nem alkalmazható

RID

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (RID) : Nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR) : Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (IMDG) : Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (IATA) : Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (ADN) : Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (RID) : Nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes : Nem
Tengeri szennyező anyag : Nem
Egyéb információk : További információk nem állnak rendelkezésre

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

- Szárazföldön történő szállítás

Nem alkalmazható

- Tengeri úton történő szállítás

Nem alkalmazható

- Légi úton történő szállítás

Nem alkalmazható

- Belföldi folyami szállítás

Nem alkalmazható

- Vasúti szállítás

Nem alkalmazható

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACH XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot
Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot
Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

VOC-tartalom : 0,2 %

Mosószerre vonatkozó szabályozás : A tartalomra vonatkozó címkézés:

| Összetevő | % |
|--------------------------------|-----|
| nem ionos felületaktív anyagok | <5% |
| illatszerek | |
| LIMONENE | |

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

| | |
|--------------|---|
| Eye Dam. 1 | Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 1 |
| Eye Irrit. 2 | Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 2 |

Vízkeőoldó

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

| | | |
|--|----------------------------|-------------------|
| H318 | Súlyos szemkárosodást okoz | |
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz | |
| A keverékek osztályozása és alkalmazott eljárás a keverékek osztályozásánál az (EK) 1272/2008 [CLP] rendeletnek megfelelően: | | |
| Eye Irrit. 2 | H319 | Számítási módszer |

SDS EU (REACH II. melléklet)

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként